

最新の"電解水"をモニターしょう!! "水質測定柱ット"のご紹介

"電解水"ってなに?

水道水、薄い塩水を直流電気分解して精製する次亜塩素酸水溶液です。

メリット

- ①洗浄殺菌効果(O-157、サルモネラ属菌、腸炎ビブリオなど)
- ②弱酸性電解水は食品添加物として認められている (2012年食品添加物成分規格改正)
- ③調理器具などにそのまま使用が可能
- ④食品にそのまま使用が可能
- ⑤手洗いにも利用が可能

出典:機能水研究振興財団



●基準

| 項目 | 認可項目 | pH基準 | 有効塩素(mg/kg) |
|--------|---|---------|-------------|
| 強酸性電解水 | 医療機器(手術時手洗·內視鏡) 食品添加物(殺菌料) 特定防除資材 | 2.7以下 | 20~60 |
| 弱酸性電解水 | 食品添加物(殺菌料) | 2.7~5.0 | 10~60 |
| 微酸性電解水 | 食品添加物(殺菌料) | 5.0~6.5 | 50~80 |
| | 食品添加物(殺菌料) 特定防除資材 | 5.0~6.5 | 10~30 |
| 電解次亜水 | 食品添加物(殺菌料) | 7.5以上 | 30~200 |



● 有効塩素濃度測定キット AQ-102P型

| 品名 | 項目 | 品目コード | 価格¥ |
|----------------------|---------|-------------|--------|
| 有効塩素濃度測定キット AQ-102P型 | 総残留塩素 | 080560-1020 | 54,800 |
| 粉体試薬残留塩素高濃度 100回分 | 専用試薬 | 080560-1021 | 3,000 |
| 試料セル(PET製)2本入り | 補修部品 | 080560-200A | 1,000 |
| | オプション部品 | 080560-2002 | 10,000 |



測定方法











①検水を測定室へ

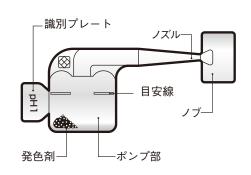
②ゼロ点測定

③試薬を投入

④濃度測定

⑤測定値保存





● 簡易水質検査キットシンプルパック®

| 品名 | 項目 | 測定範囲 | 品目コード | 価格¥ |
|-----------------------|------------------|-------------------|------------|-------|
| シンプルパック残留塩素100(48個入り) | 有効塩素強酸性、弱酸性、微酸性用 | 5~100mg/L(mg/kg) | 080520-315 | 3,700 |
| シンプルパック残留塩素300(48個入り) | 有効塩素電解次亜水用 | 50~300mg/L(mg/kg) | 080520-316 | 3,700 |



●このカタログに掲載の価格および仕様、外観は2013年6月現在のものです。●製品改良のため、仕様および外観が予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。●カタログの色と実際の製品の色とは、多少異なる場合があります。●本カタログに記載の価格には消費税は含まれておりません。●ご使用の前に、必ず取扱説明書をお読みください。

SIBATA 製品のご用命は…



本 社 〒340-0005 埼玉県草加市中根 1-1-62 東京営業所 ☎03-3822-2111 大阪営業所 ☎06-6356-8131 仙台営業所 ☎03-3822-2111 名古屋営業所 ☎052-263-9310

http://www.sibata.co.jp/

カスタマーサポートセンター (製品の技術的サポート専用) の120-228-766 FAX: 048-933-1590